

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ شوقي محمد

الملف الواحد والستون
{غير محلول}

محمّد شوقي في القدرات

0536345328



كم عدد المئات في العدد ١٠٠٥٨ ؟

أ ٥

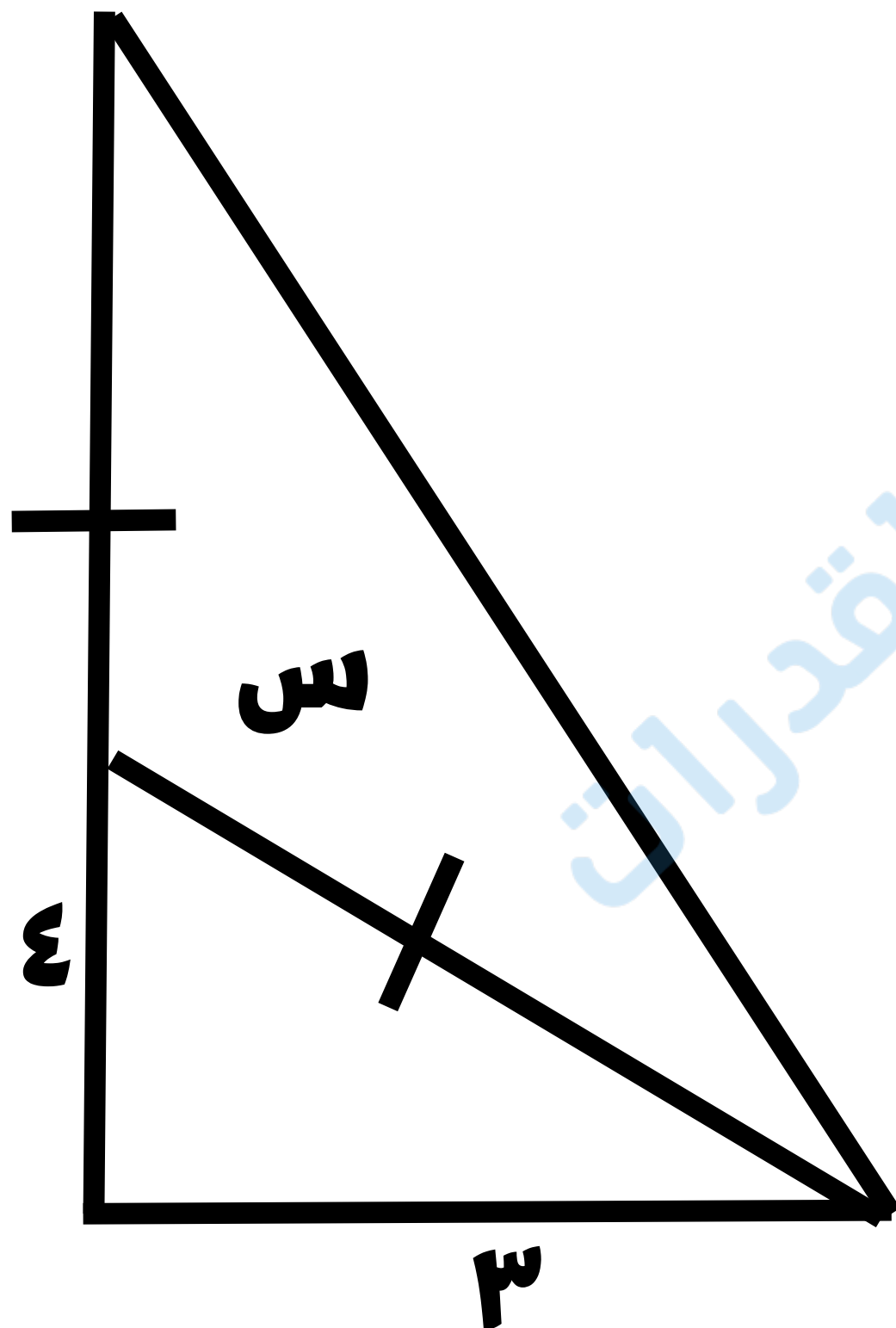
ب ٨٥

ج ١٠٠

د ١٠٠٥

0536345328

أوجد مساحة المنطقة س ؟



أ ٥

ب ٧,٥

ج ٩

د ١٠,٥

0536345328

سؤال 3

أوجد قيمة s ؟

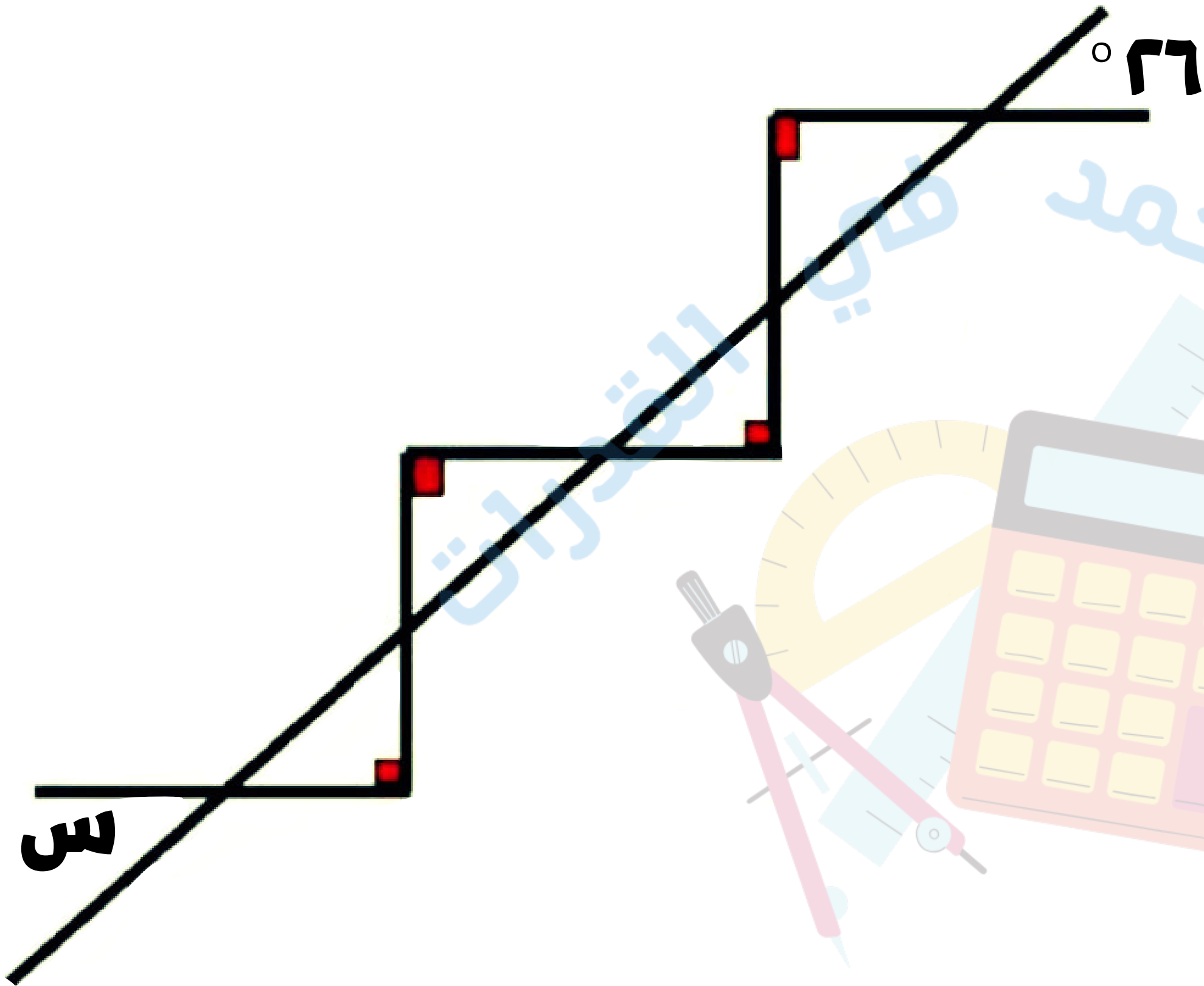
أ ٢٦

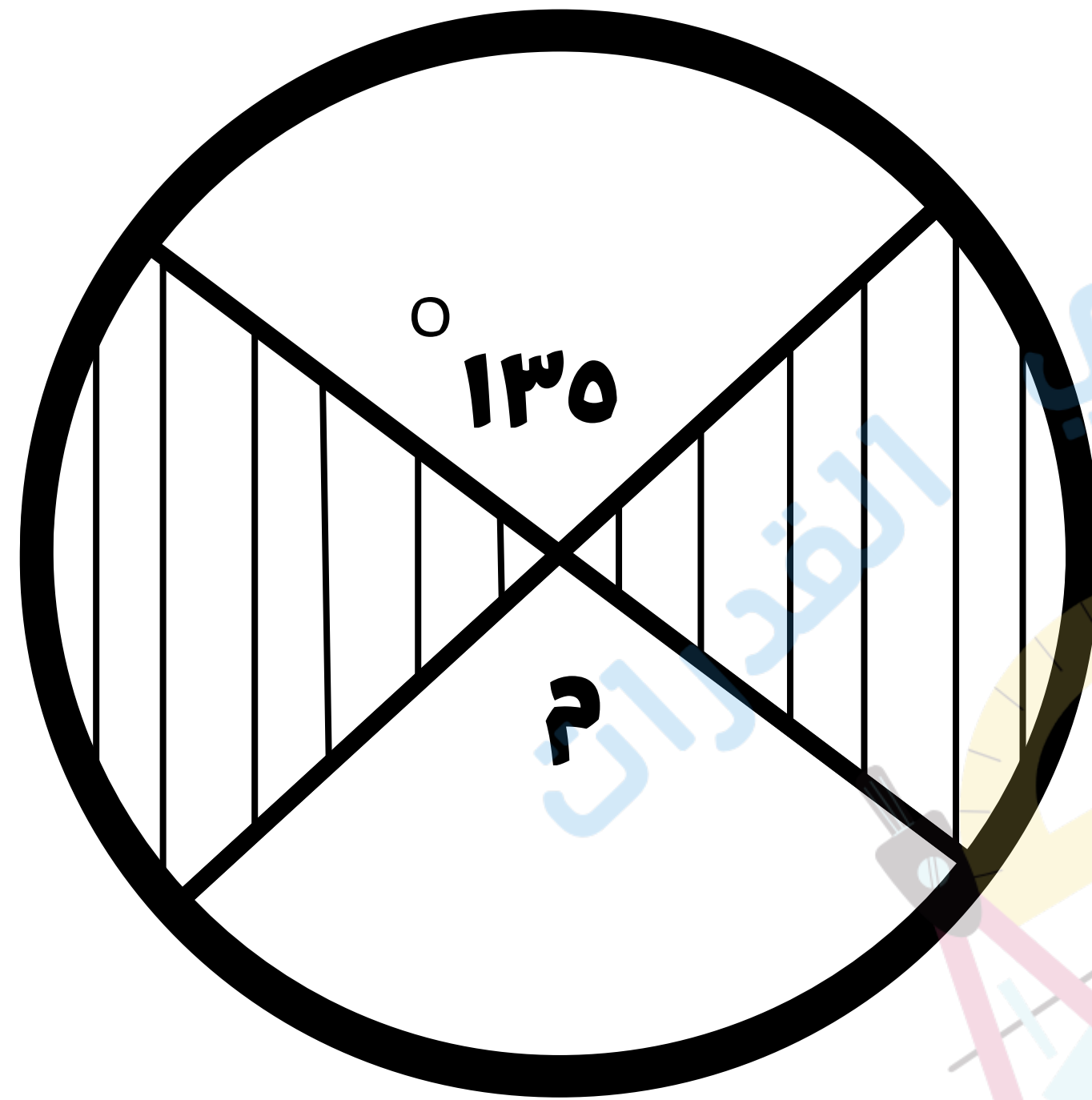
ب ٦٤

ج ٥٤

د ٧٤

0536345328





في الشكل التالي:
دائرة مركزها م، ونصف
قطرها ٤ سم، كم سنتيمترًا
مربعًا مساحة الجزء المظلل؟

ب ١٠ ط

أ ١٢ ط

د ٤ ط 0536345328

ج ٦ ط

إذا كان طول نصف قطر أسطوانة ١ سم وتخرجت ٢٢ سم،
قارن بين :

- القيمة الأولى : عدد لفات الأسطوانة - القيمة الثانية : ١١

ج القيمةتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

0536345328

حديقة مستطيلة الشكل وطولها يساوي عرضها زائد ٥ ويراد
إحاطة الحديقة بزهور عرضها ٢م ومساحتها ١٠٠ م^٢ من كلا
الجانبين، ما طول الحديقة؟

د ١٥

ج ١٤

ب ١٣

أ ١٢

0536345328

منزل سعره عام ٢٠٠٤ يساوي ٦٠٠٠٠٠ ريال وكل عام يقل سعره ٥٪ ويبيع المنزل بمبلغ ٥١٤٤٢٥ ريال، ما العام الذي يبيع فيه المنزل ؟

د ٢٠٠٨

ج ٢٠٠٧

ب ٢٠٠٦

أ ٢٠٠٥

0536345328

إذا كان (س - ١) $^3 = ٢٧$ ، أوجد قيمة س ؟

أ ٢

ب ٤

ج ٤

د ٥

0536345328

إذا كان $\frac{4}{5}س = ١٢$ ، أوجد قيمة س؟

أ ١٢

ب ١٣

ج ١٥

د ١٧

0536345328

قارن بين :

$$\frac{(9999)^2}{10000}$$

- القيمة الثانية :

- القيمة الأولى : 10000

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان قطعة جليد حجمها $35,6$ وبعد ثمانية تذوب ويصبح حجمها $35,4$ ، كم يصبح حجمها بعد ٨ ثواني ؟

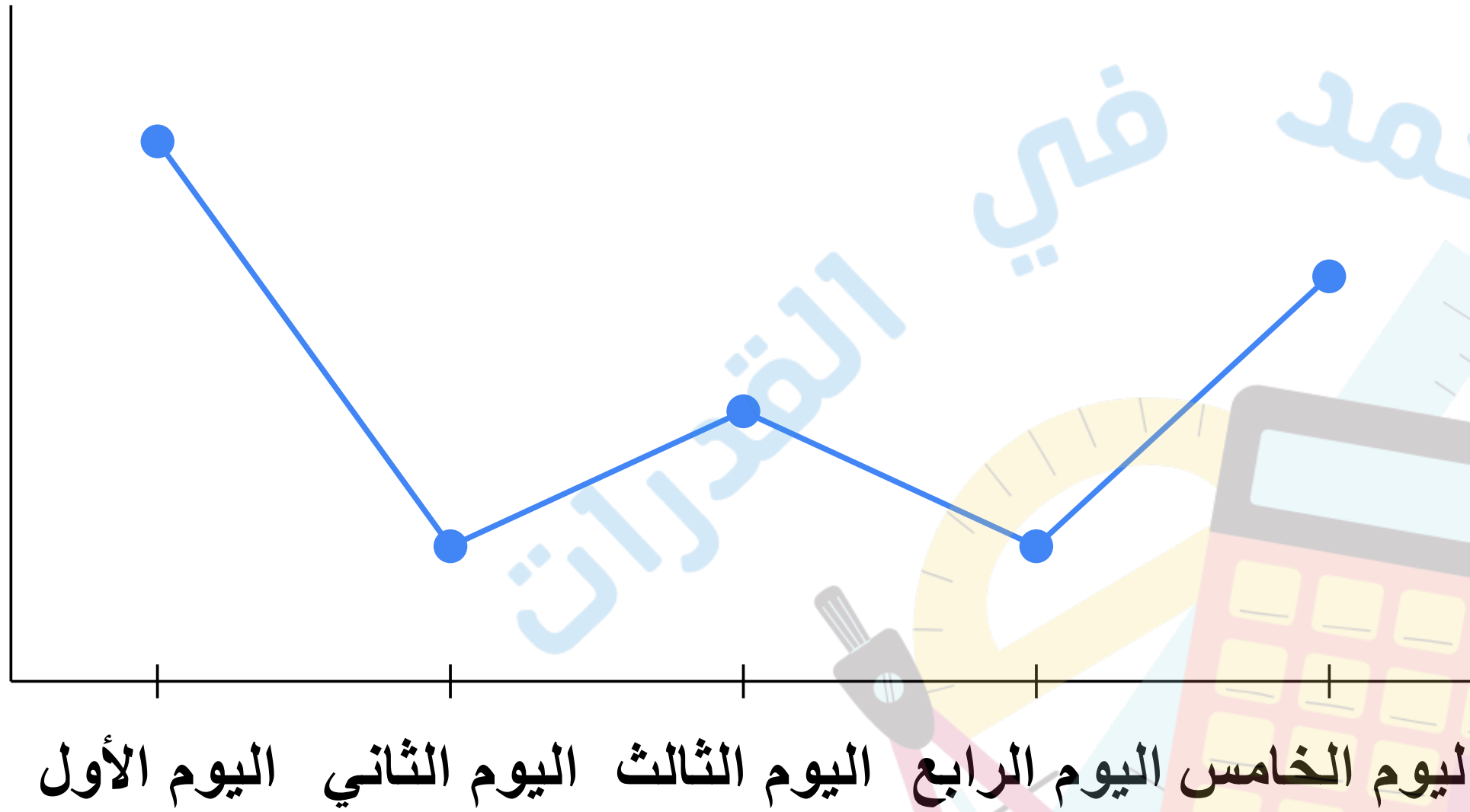
د $35,2$

ج 35

ب 34

أ $33,8$

0536345328



أ الأول

ب الثاني

ج الثالث

د الرابع

0536345328

لدينا خيط قُسم إلى قسمين متساويين، وصُنع منهما مربعين
مجموع مساحتيهما ٢٠٠ سم^٢، ما طول الخيط؟

د ١٠٠

ج ٨٠

ب ٤٠

أ ٢٠

0536345328

إذا كان مع فيصل وفهد ١٦ ريال وفيصل يزيد عن فهد بريالين،
كم المبلغ الذي مع فهد؟

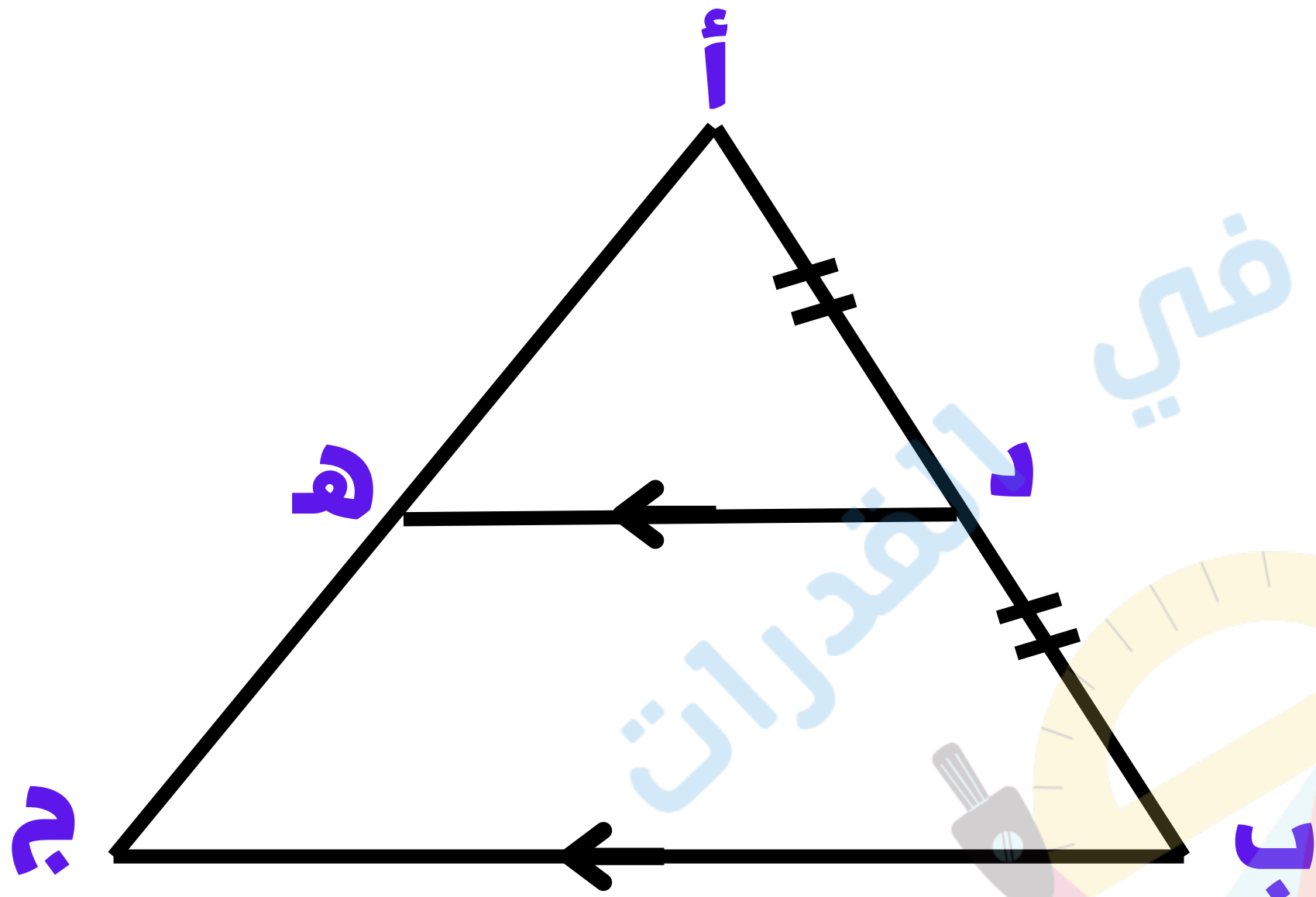
د ٩

ج ٨

ب ٧

أ ٦

0536345328



إذا كان مساحة $\triangle أ د هـ = ١٠$ ،

ما مساحة $\triangle أ ب ج$ ؟

أ ١٠

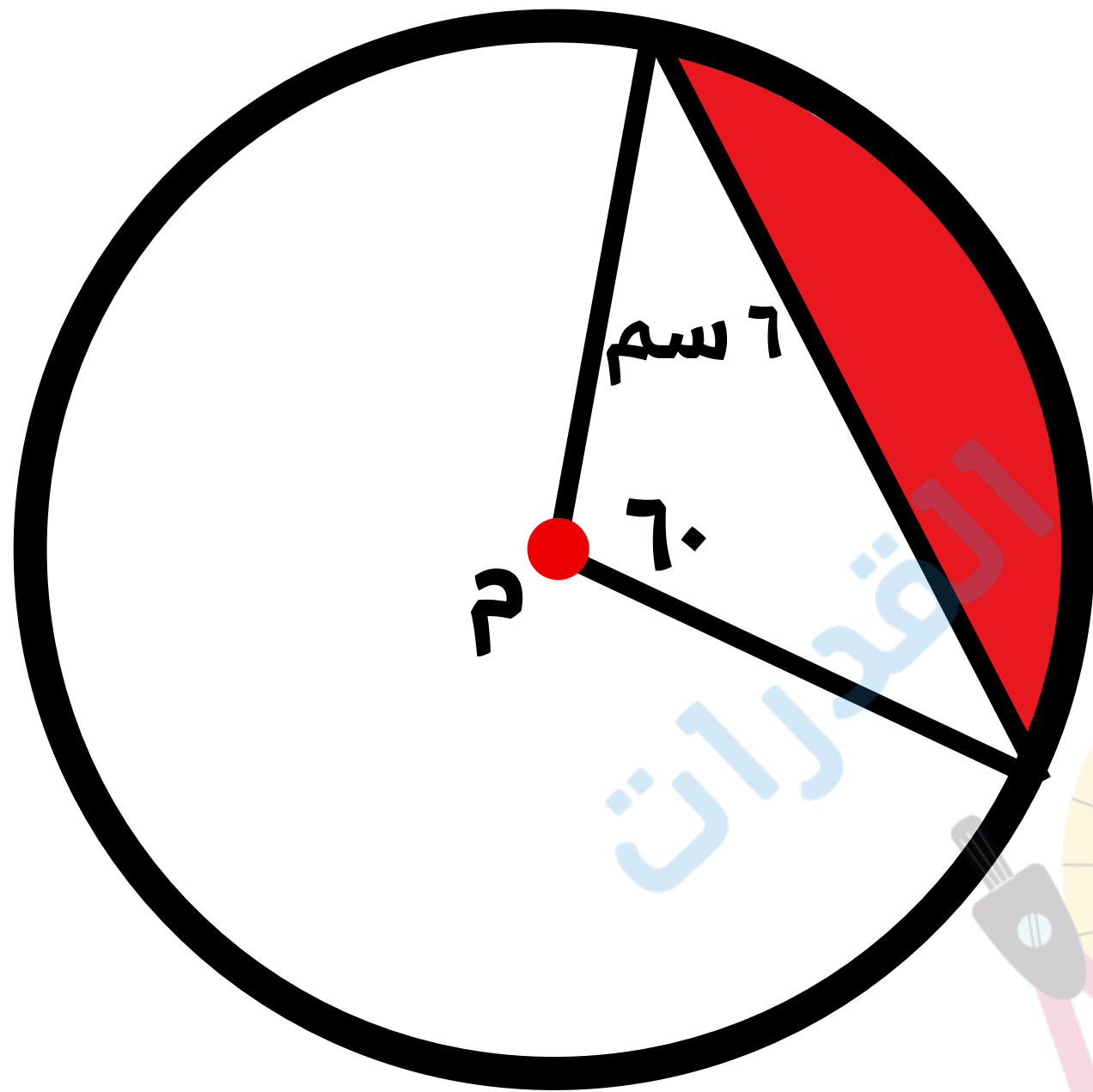
ب ٢٠

ج ٣٠

د ٤٠

0536345328

أوجد مساحة الجزء المظلل؟



أ 36 - 9√3

ب 36 - 6√3

ج 36 - 9√3

د 36 - 6√3

0536345328

إذا كان s ، v أعداد صحيحة موجبة، $s \neq v$ ، إذا كان
 $s = v$ ، ما أوجد قيمة $s + v$ ؟

د ٩

ج ٨

ب ٧

أ ٦

0536345328

أوجد قيمة

نصف الثلث + ثلث الربع + ربع الخمس ؟

$$\frac{1}{38} \quad \text{أ}$$

$$\frac{3}{10} \quad \text{ب}$$

$$\frac{3}{38} \quad \text{ج}$$

$$\frac{5}{10} \quad \text{د}$$

0536345328

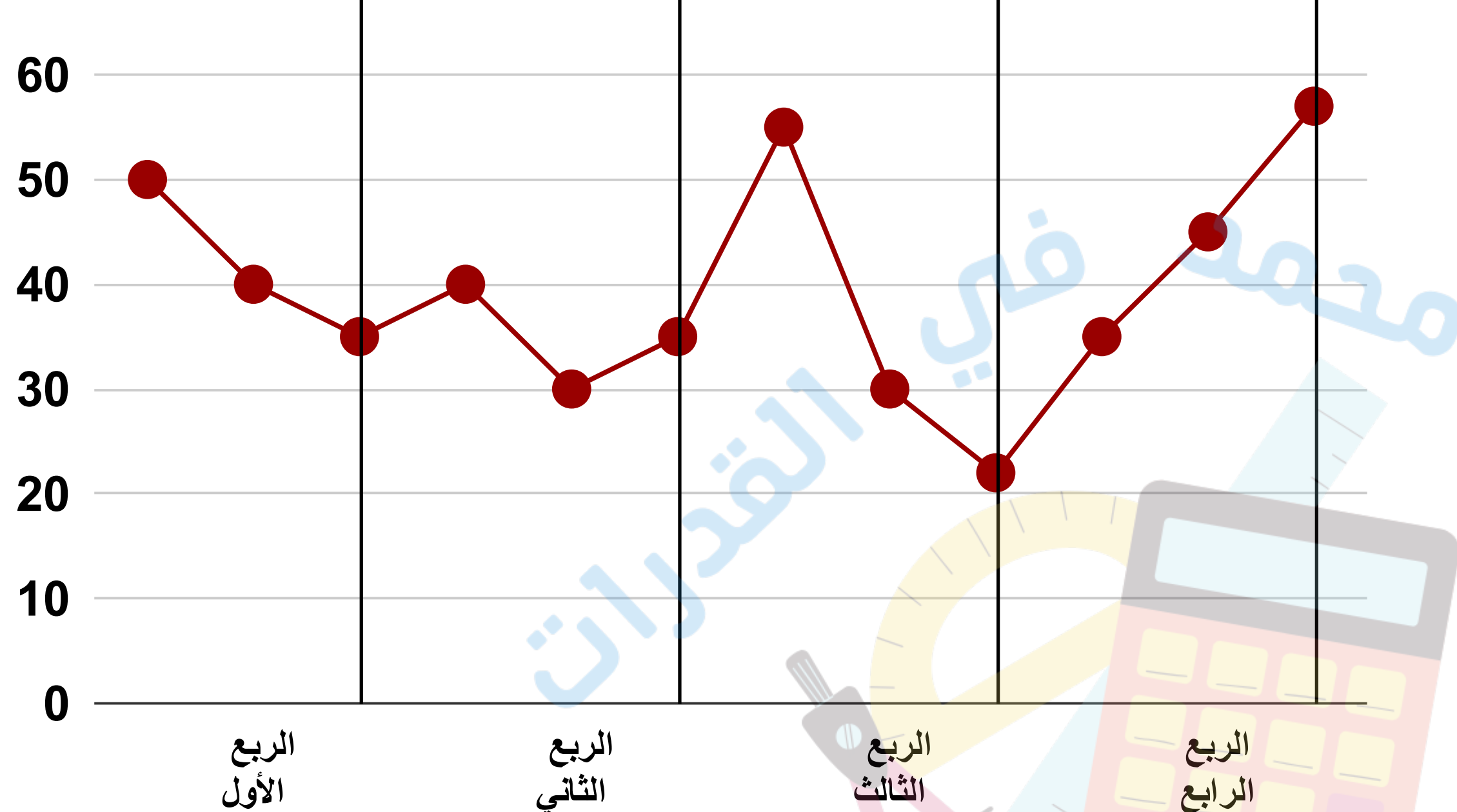
ما متوسط في الربع الثاني ؟

أ ٣٠

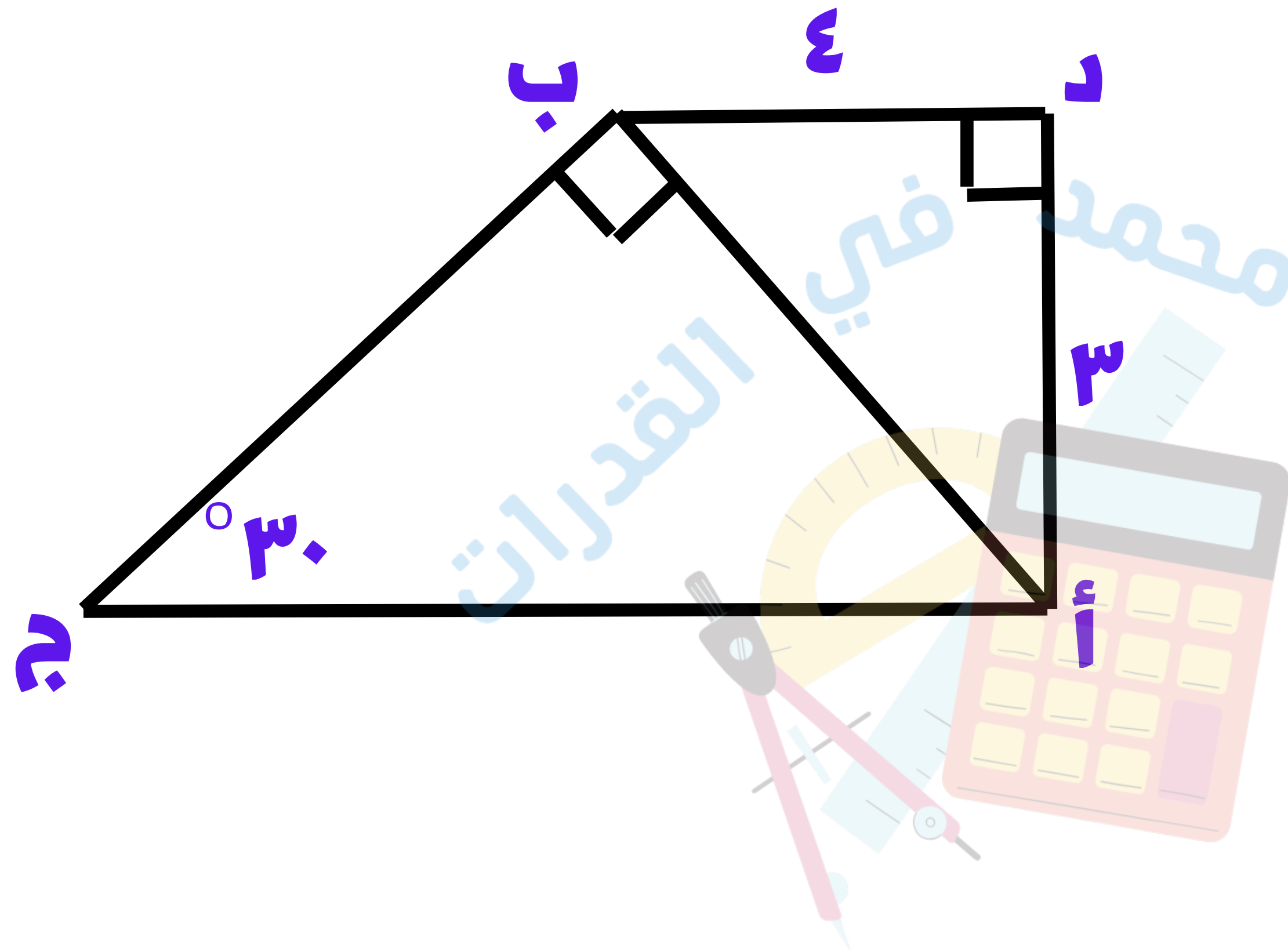
ب ٣٥

ج ٤٠

د ٤٥



0536345328



في الشكل المجاور
أوجد طول $\overline{AD}$ ؟

ب ٨

د ١٢

أ ٦

ج ١٠

0536345328

إذا كان $s^{\frac{1}{n}} \times s^{\frac{1}{n}} \times s^{\frac{1}{n}} = s^{\frac{1}{8}}$ ، أوجد قيمة n ؟

د 4

ج 3

ب 2

أ 1

0536345328

سؤال 22

قارن بين

- القيمة الأولى : س

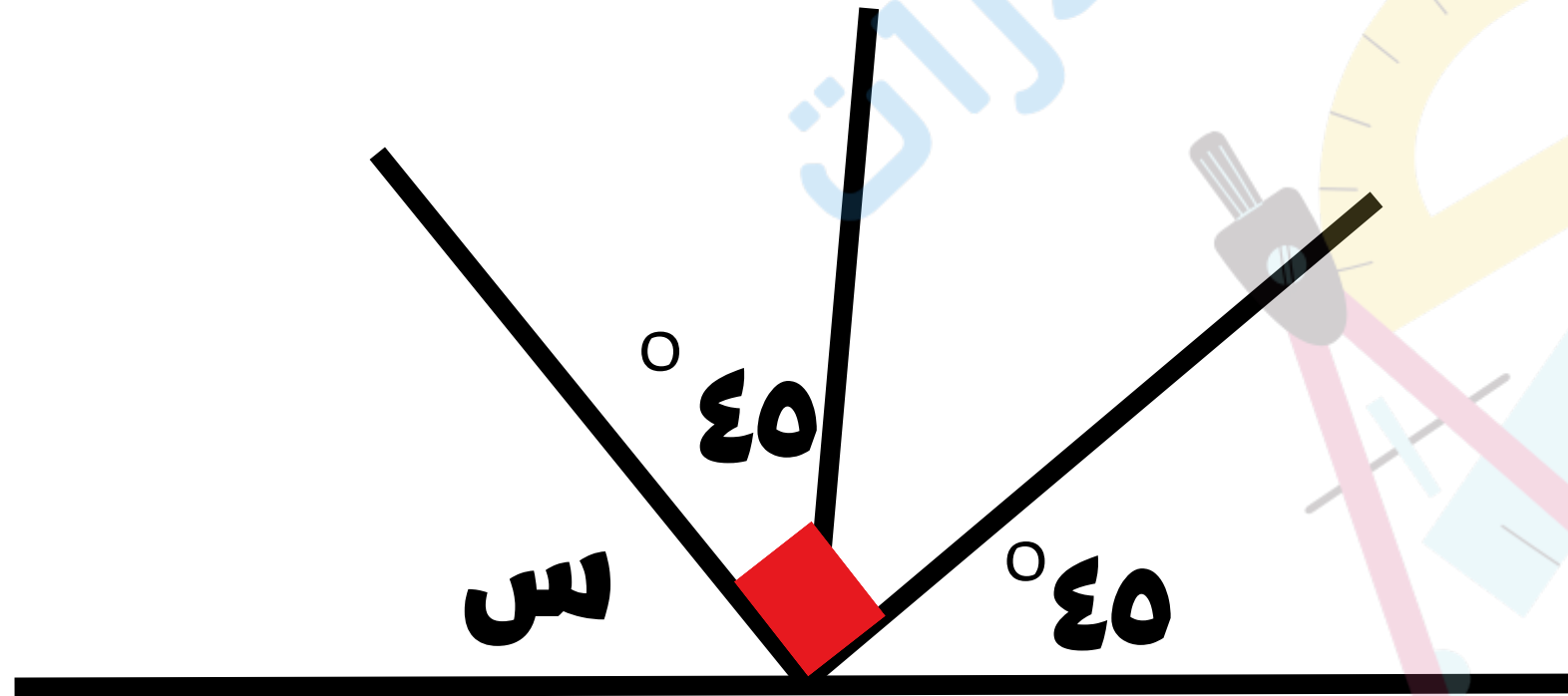
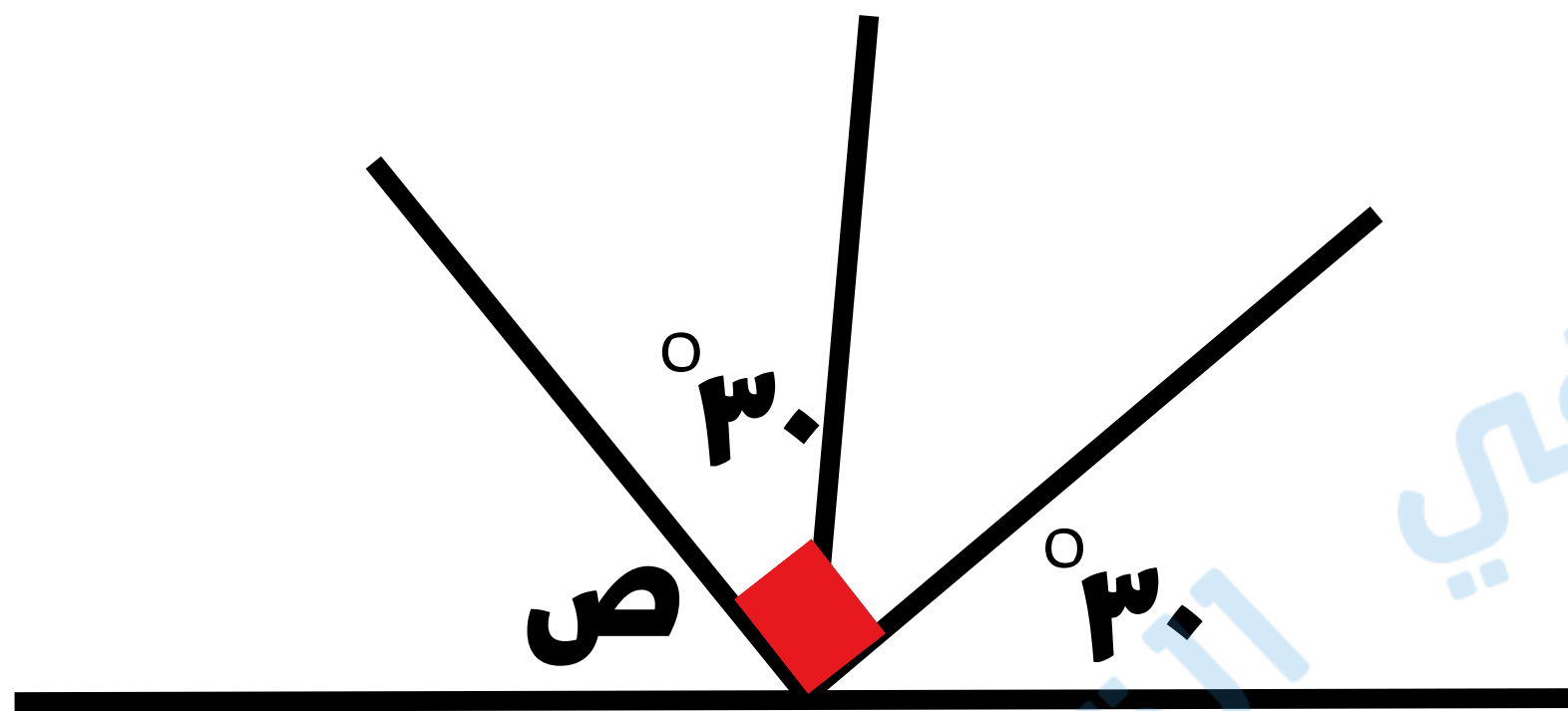
- القيمة الثانية : ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0536345328

إذا كان صفر $s < s$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : s ^س
- القيمة الثانية : s ^س

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

اشترى شخص عدد من اللوحات بمبلغ ٤٠٠٠ ريال وصرف على
طلاب اللوحة الواحدة ٢٠ ريال، وباع اللوحات بمبلغ ٧٢٠٠ ريال
بمكسب ٢٠ ريال لكل لوحة، ما عدد اللوحات؟

د ١٢٠

ج ١٠٠

ب ٨٠

أ ٦٠

0536345328

ما العدد الذي ثلثه يساوي $\frac{16}{3}$ ؟

أ $\frac{3}{16}$

ب $\frac{4}{3}$

ج $\frac{16}{3}$

د $\frac{16}{3}$

0536345328